# BUG-GY-VERT

## Tractor-oscilador de fijación magnética para corte y soldadura en vertical y cornisa

The welding experience

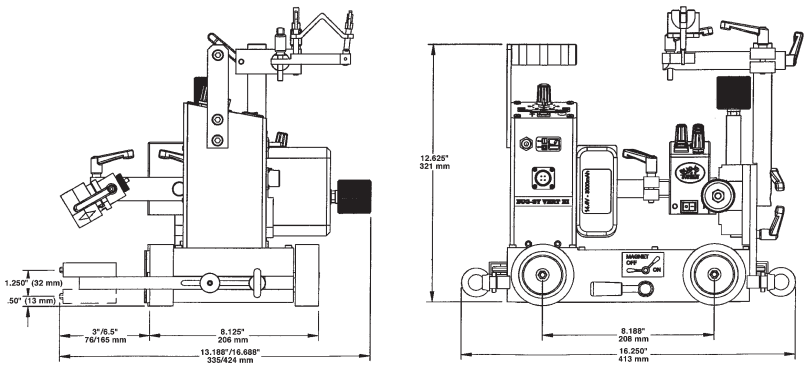
TESOL

# BUG-GY-VERT

## Tractor-oscilador de fijación magnética para corte y soldadura en vertical y cornisa

El BUG-GY-VERT es un tractor portátil, con 4 ruedas motrices, provisto de un oscilador. Un imán permanente de gran potencia lo mantiene sujeto a la chapa, permitiendo el desplazamiento en posición vertical y o en una cornisa. Es perfecto para la soldadura en rincon tanto en posición plana como en vertical, en cornisas o en techos. La capacidad de este equipo permite también la soldadura de uniones a tope. Opcionalmente dispone de un módulo para soldadura en rincón discontinua.

Este autómata compacto es ligero y fácil de usar. Tiene capacidad para transportar antorchas de corte y soldadura a velocidad constante, mejorando la calidad, el aspecto final y la productividad de sus cortes y soldaduras tanto en taller como el montaje de estructuras metálicas en astilleros.




**Características Tecnicas :**

| | |
|---|---|
| Alimentación | 14.4V (bateria recargable 2Ah)/Alimentado a red |
| Posiciones de soldadura | plano, vertical y horizontal |
| Dimensiones | alto 227x ancho 308x largo 379 mm |
| Distancia a la chapa | 6,5 mm |
| Espesor de chapa mínimo | 4,0 mm |
| Tracción | 4 ruedas motrices |
| Peso sin oscilador | 11 kg |
| Peso con oscilador | 14 kg |
| Velocidad de avance | 50-750 mm/minuto |
| Amplitud de oscilación | 0-20 mm |
| Frecuencia de oscilación | 20-60 ciclos /min. |
| Retención en los extremos | 0-1,5 seg. |
| Programación de soldadura discontinua | Modulo Opcional |

**Funciones de control**

| | |
|---|---|
| Bateria | ON/Off |
| Sentido de avance | arriba-stop-abajo |
| Velocidad de desplazamiento | 50 – 750 mm/min |
| Luz de aviso | cargar bateria |

Oscilador ON/OFF- Velocidad de oscilacion – Amplitud de oscilacion y retencion en extremos

TESOL

Avda. Beiramar 171 · 36208 Vigo (PO) Spain · T +34 986 293 114 · F +34 986 207 169
www.tesolgroup.com